

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وثمانية عشر
{محلول}



0573719385

سؤال 1

إذا كان : $\frac{س}{١٥} = \frac{١١}{٥}$ ، ما قيمة س ؟

أ ٣٠

ب ٣٣

ج ٣٦

د ٤٥

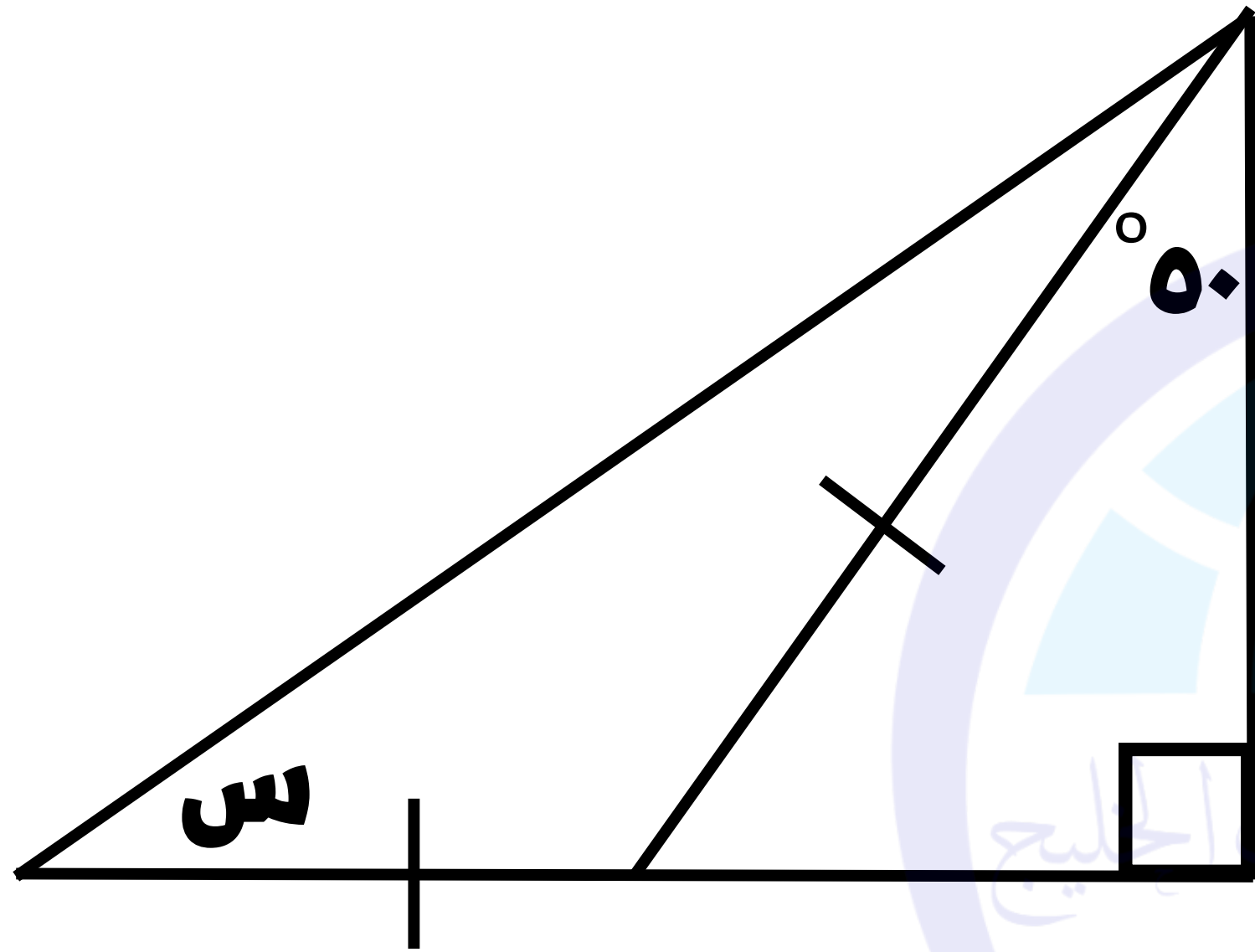
شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 2

أوجد قيمة x



أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

احسب قيمة: $\frac{3}{4}$ مربع الثلثين

أ $\frac{1}{3}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{4}{3}$

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

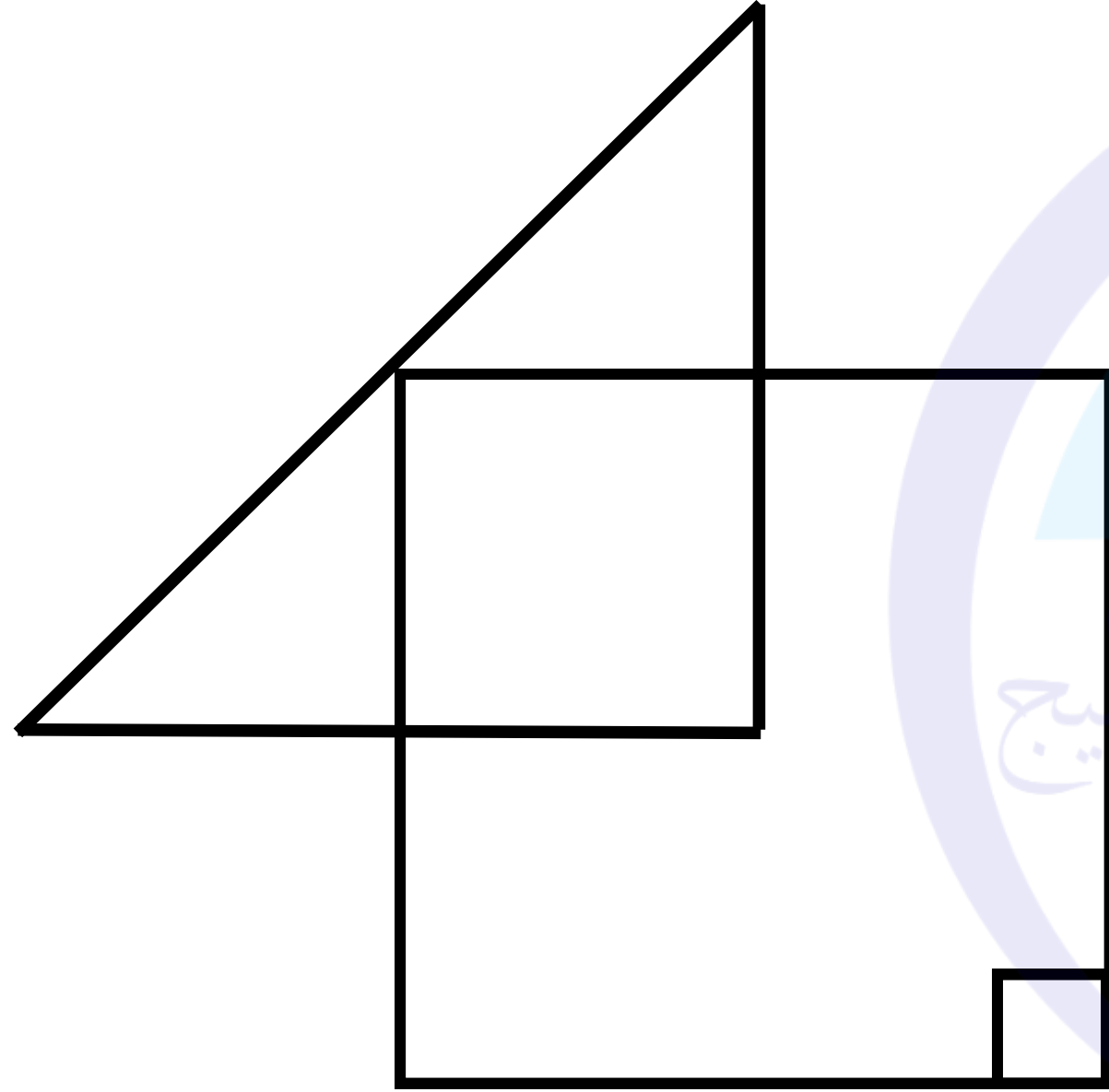
0573719385

سؤال 4 إذا كان المربع والمثلث ينصفان أضلاعهما

البعض ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{4}$ مساحة المربع

- القيمة الثانية : $\frac{1}{3}$ مساحة $\triangle$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

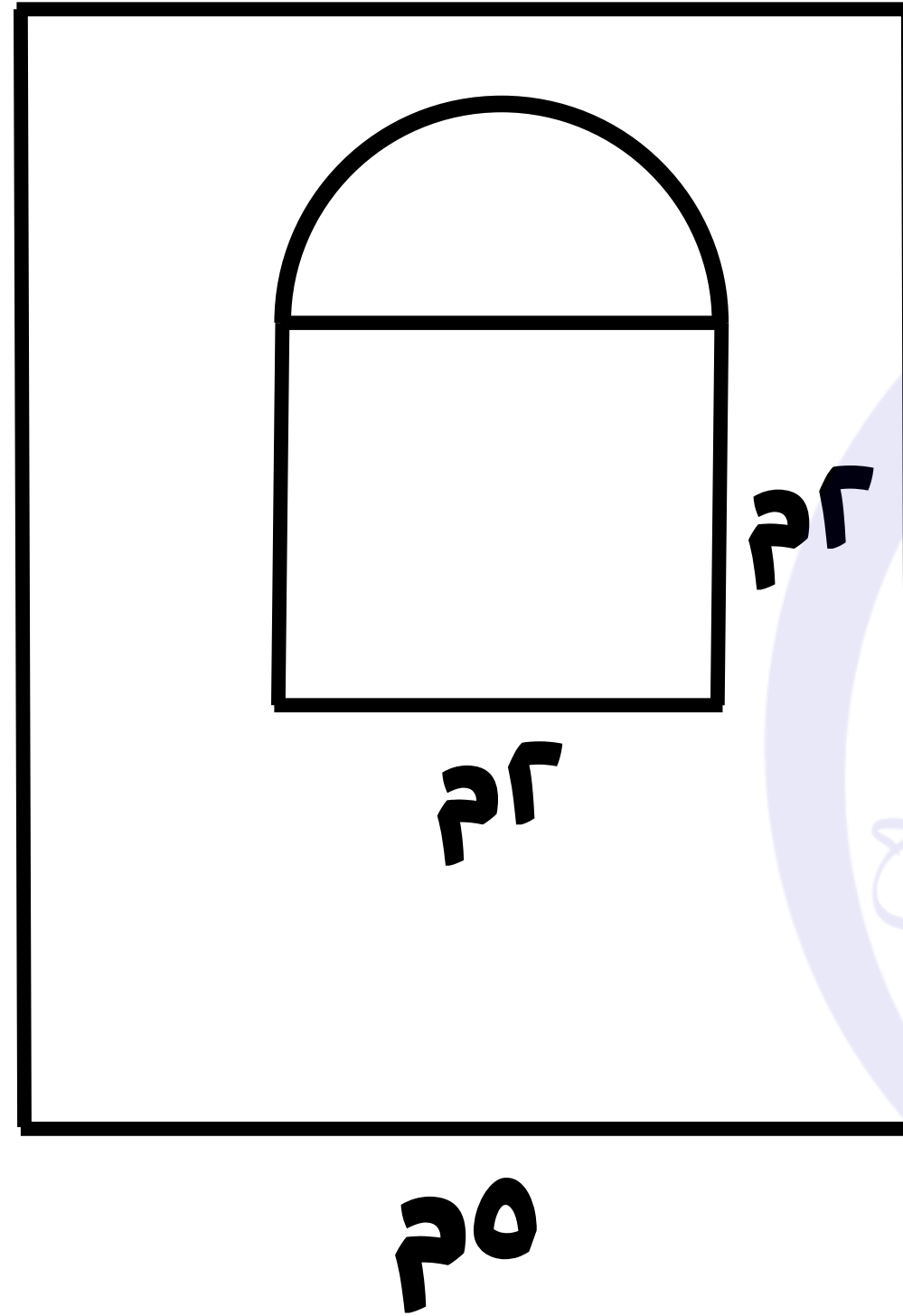
0573719385

سؤال 5 بوابة بها نافذة على شكل

مربع ونصف دائرة ويراد طلاء

البوابة، ما مساحة الجزء الذي

سيتم طلاؤه؟



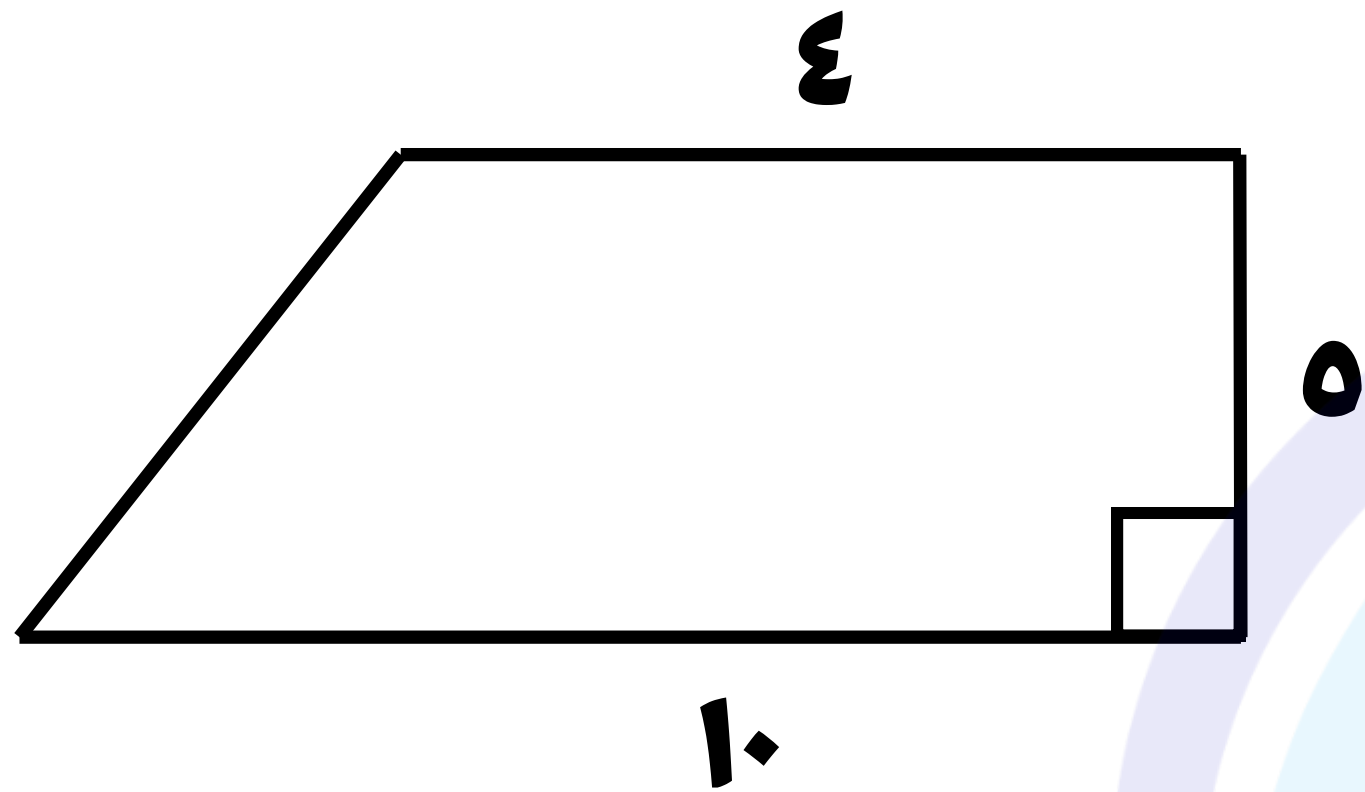
أ ٢٠,٨٦ ب ٢٢,٨٦

ج ١٥,٨٦ د ٢٤,٤٣

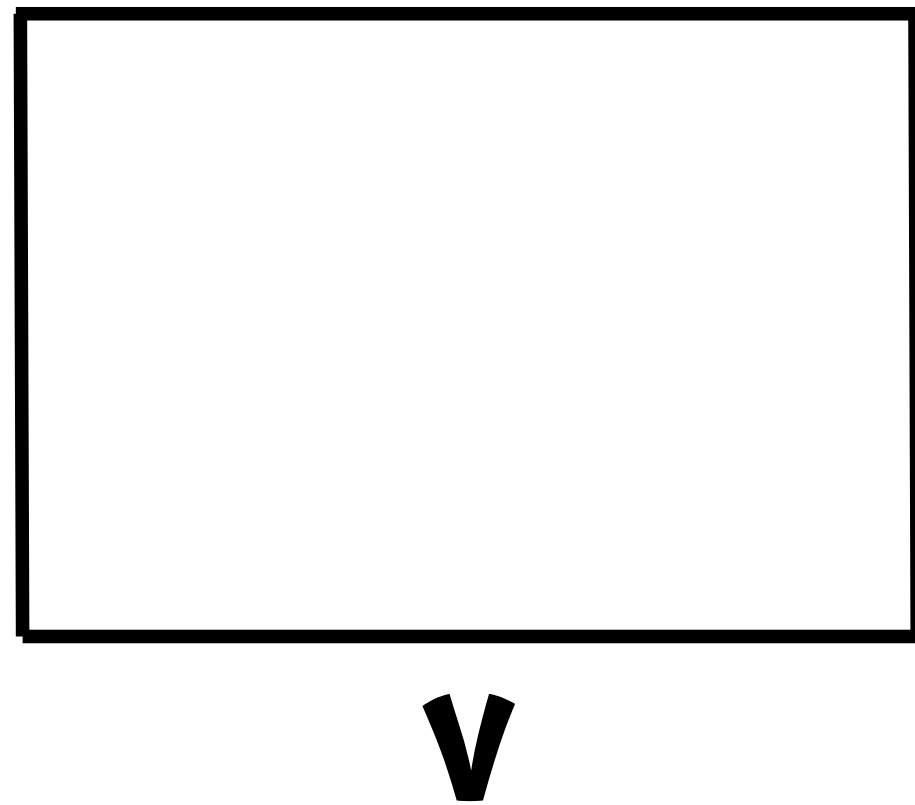
0573719385

سؤال 6

قارن بين:



- القيمة الأولى : مساحة المستطيل
- القيمة الثانية : مساحة شبه المنحرف



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7 إذا كان $0 > س > ص > ع > ١$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : $س \times ص \times ع$

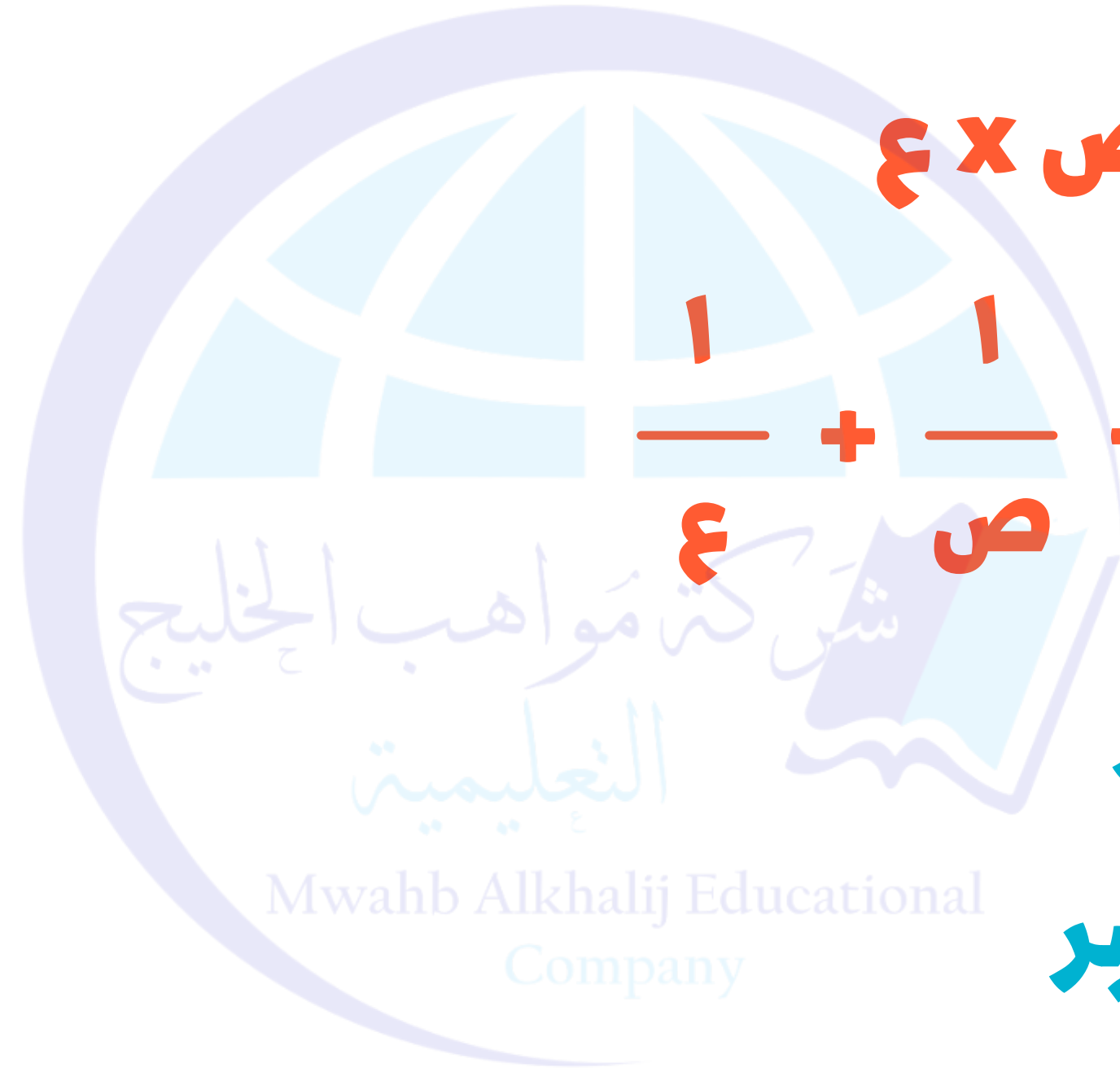
-القيمة الثانية : $\frac{١}{س} + \frac{١}{ص} + \frac{١}{ع}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0573719385

٧ أعداد فردية متتالية، ٢٠ > المتوسط الحسابي > ٢٣ ،
ما متوسط الثلاثة أعداد الأولي؟

د ٢١

ج ١٩

ب ١٧

أ ١٥

سؤال 9 إذا كان إنتاج روسيا

٢٠٠٠ طن، ما إنتاج باقي

العالم؟



ب ٦٦٠٠٠

أ ٦٠٠٠

د ٧٧٠٠٠

ج ٦٩٠٠٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

الأرقام (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩)
 إذا أُختِير عدد عشوائيًّا، ما احتمال أن يقبل القسمة
 على ٣ ؟

أ $\frac{1}{4}$

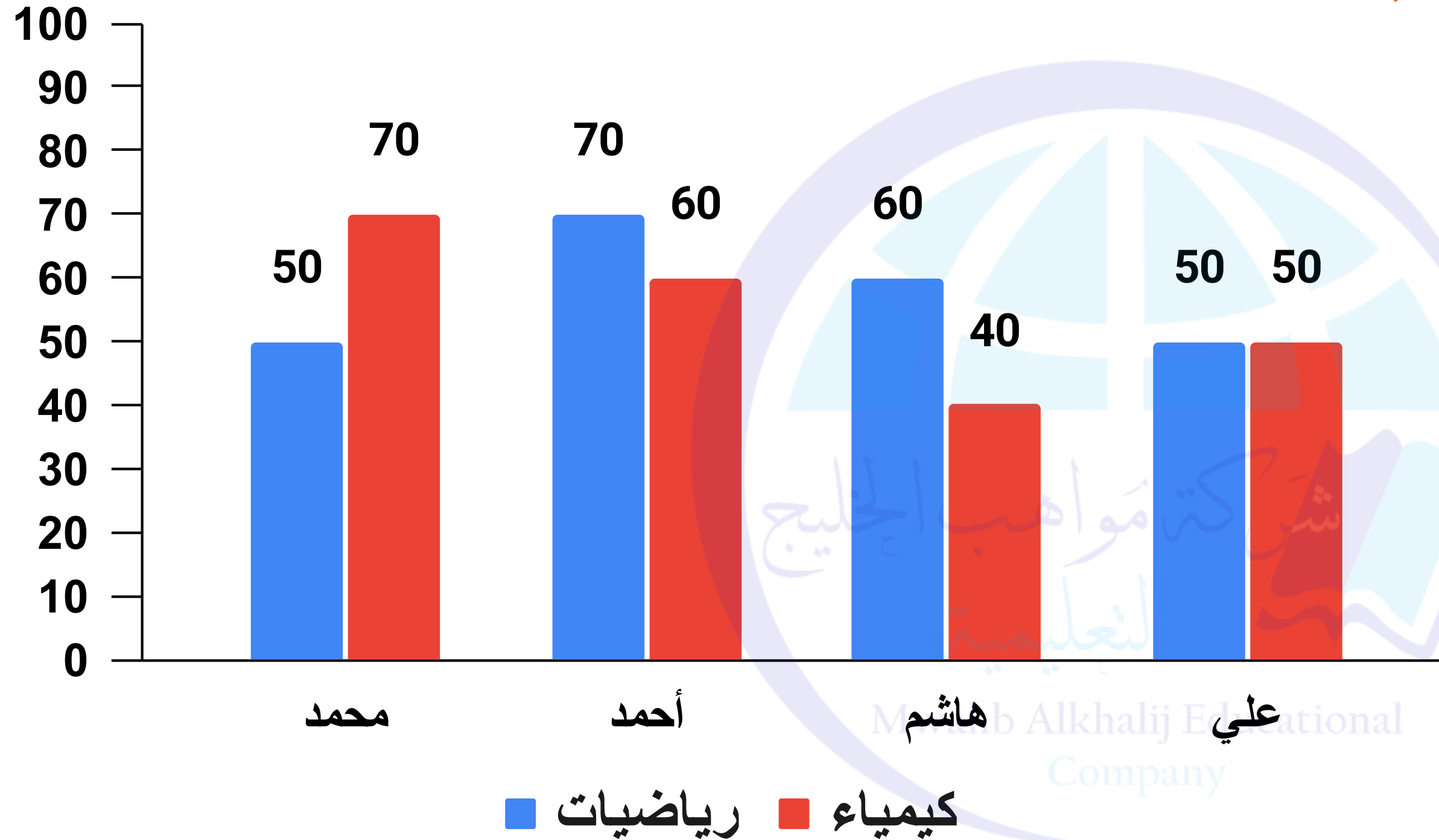
ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{1}{5}$

سؤال 11 ما متوسط درجات

هاشم في الكيمياء والرياضيات؟



ب ٥٥

أ ٥٠

د ٦٥

ج ٦٠

0573719385

إذا كان $2 = 16$ ،

$15 \sqrt{3} = 3 + 6$ ، أوجد قيمة $\sqrt{3}$

أ 3

ب 6

ج 9

د 12

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

سؤال 13

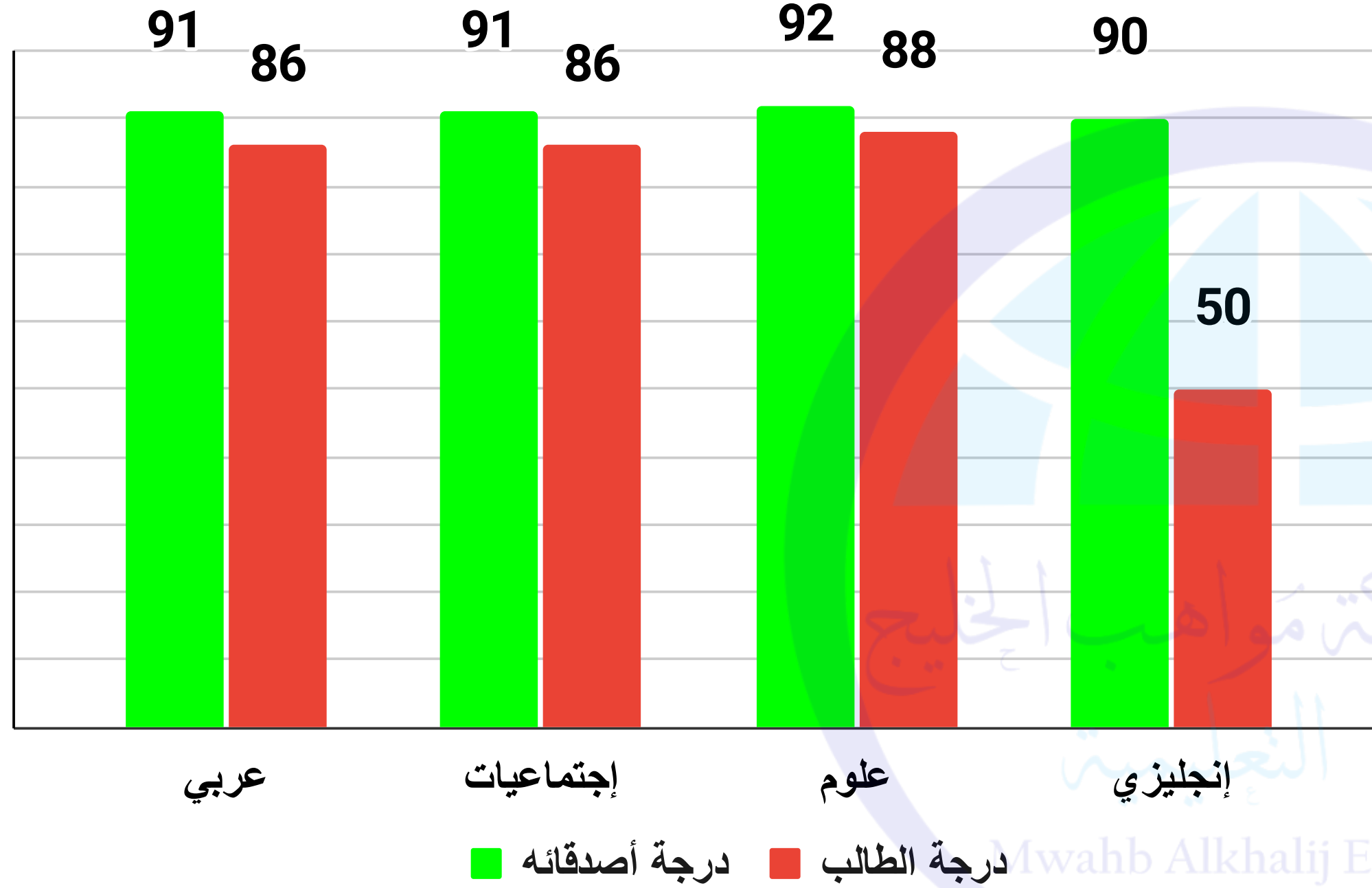
أوجد المادة التي

أقل فرق بين درجات
الطالب وأصدقائه؟

أ عربي

ب علوم

ج اجتماعيات د إنجليزي



0573719385

عددان ينقص أحدهما عن الآخر بـ ٢ والعدد الأكبر س + ٤ ،
فإن العدد الأصغر هو

أ س

ب س + ٤

ج س - ٢

د س + ٢

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما العدد الذي إذا أضيف إليه ٨ ثم ضرب الناتج في ٥ كان الناتج ١٥٠ ؟

أ ٢٢

ب ٢٣

ج ٢٤

د ٢٥

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

سؤال 16 الدائرة س محيطها = ١٠ ط

الدائرة ص مساحتها = ٢٥ ط ، قارن بين:

- القيمة الأولى : طول قطر الدائرة س

- القيمة الثانية : طول قطر الدائرة ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 17

إذا كان ربح التاجر

٢٠٪ من السياسية ن المبلغ

الصافي بعد المبيعات، كم

ربحه في اليوم الأول؟



اليوم الأول

أ ٨٠٠٠

ب ١٠٠٠٠

ج ١٢٠٠٠

د ١٥٠٠٠

0573719385

Mwahn Alkhalij Educational
Company

سؤال 18 قارن بين:

- القيمة الثانية : ١ - ٧,٠

- القيمة الأولى : ١ - ١,٤

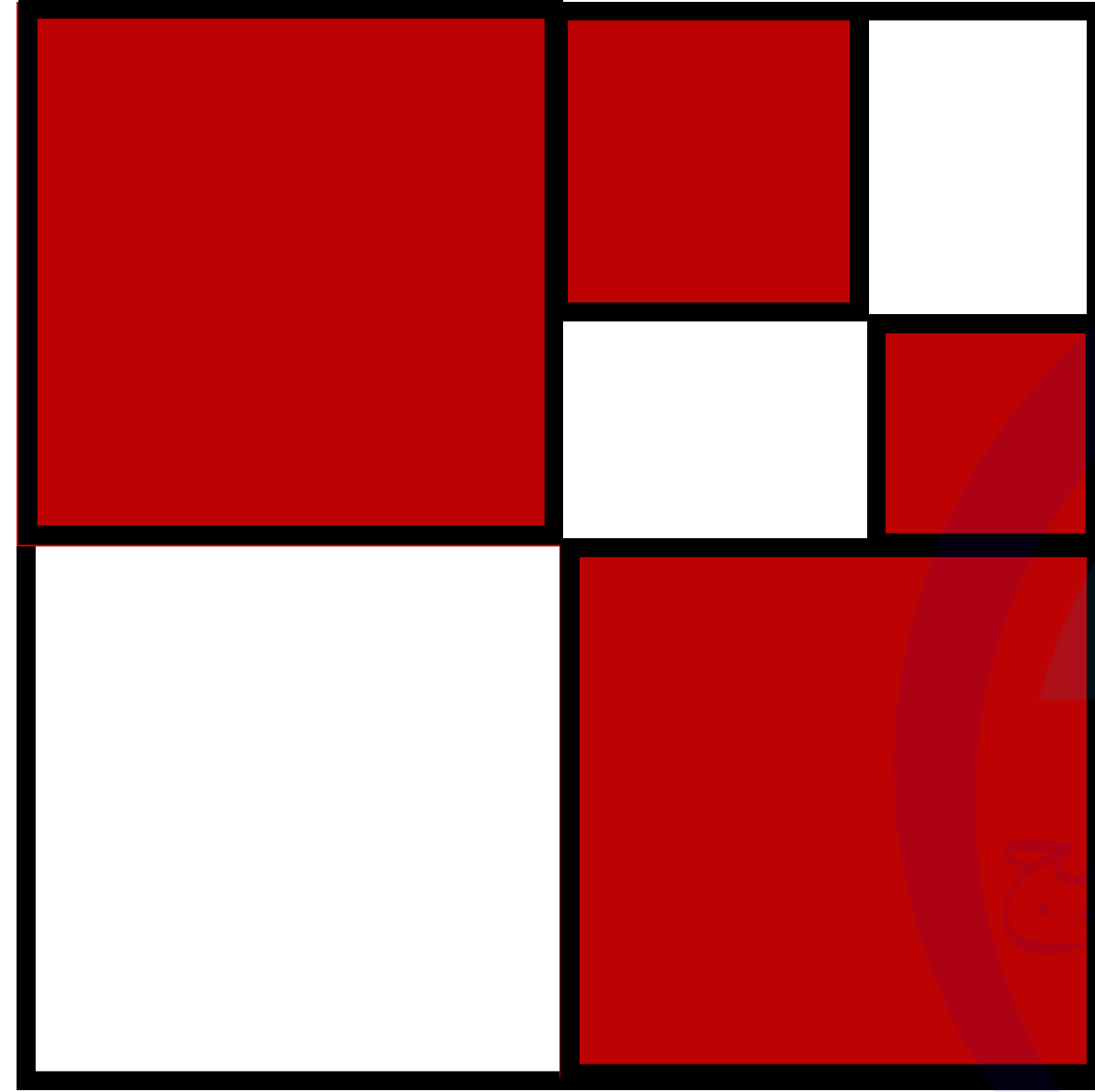
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية





إذا كان مساحة المربع = ٤٨ ،
أوجد مساحة المظللة

ب ٢٧

أ ٢٤

د ٣٢

ج ٣٠

إذا كان ب ج = ٢٥٪ أ ب ، أوجد طول أ ج



ما مجموع أول ثلاث حدود في المتابعة التي حدها

النوني أن $= \left(\frac{1}{2}\right)^n$ ، $n < \text{صفر}$

د $\frac{9}{4}$

ج $\frac{5}{8}$

ب $\frac{7}{8}$

أ $\frac{3}{4}$

إذا كان ٢٠٪ من ربع (س + ١) = ٢ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س
-القيمة الثانية : ١٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 23 إذا كان تكلفة طلاء

المتر المربع = ١٠ ريال

كم تكلفة طلاء الباب؟

٢٢,٢ م

١,٥ م

أ ٣٠

ب ٣٢

ج ٣٣

د ٣٦

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

مثلث أطوال أضلاعه ٦ سم ، ٨ سم ، ١٠ سم مساحته تساوي
مساحة مستطيل طوله ٦ سم ، احسب محيط المستطيل

أ ١٣

ب ١٦

ج ٢٠

د ٢٤

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 25 قارن بين:

- القيمة الأولى : $2^{98} \times 5^{98}$ - القيمة الثانية : $2^{100} \times 5^{98}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385